SONY

2008.6

UHFワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-V1
UWP-V2
UWP-X7
UWP-X8

www.sony.co.jp/audio

●本カタログに掲載の価格には、配送設置・工事・接続調整などの費用は含まれていません。

UHFワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-V1

希望小売価格 73,500円(税抜価格 70,000円)　※2008年7月発売予定

UHFワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-V2

希望小売価格 73,500円(税抜価格 70,000円)　※2008年7月発売予定

UWP-Vシリーズ

屋外での取材・ロケ用のワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-V1はボディーパックトランスミッターとポータブルダイバーシティーチューナーとのパッケージモデル、UWP-V2はハンドヘルドトランスミッターとポータブルダイバーシティーチューナーとのパッケージモデルです。

小型カムコーダーとの組み合わせにより、ENG*1、EFP*2アプリケーションにおいて機動性のあるシステムを構築することができます。

*1 ENG：Electronic News Gathering　*2 EFP：Electronic Field Production

免許不要のB型規格

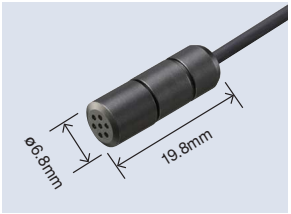
簡単なボタン操作で、B型帯域30チャンネルの切り換えが可能です。

実績の“WRT/WRRシリーズ”から受け継ぐ高い基本性能

高音質

新開発のマイクカプセルユニットを採用

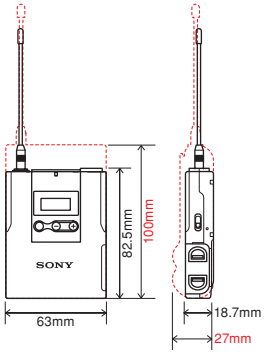
UWP-V1には新開発のラベリアマイクロホン(無指向性)を付属。マイク本体φ6.8mm×19.8mmの小型化を実現すると共に、フラットな周波数特性を保つことで自然な音質を獲得しました。また、UWP-V2のハンドヘルドトランスミッターには、新開発のダイナミックカプセルとリミッターを採用。自然な音質を実現し、スピーチの収音・拡声に優れた機能を発揮します。



快適な運用

堅牢かつ体に装着しやすい小型設計

従来機種のボディーパックトランスミッターより体積を約43%小型化。厚みを薄くしたスリムなデザインにより腰への装着も容易です。また、筐体にはアルミニウムダイキャストを採用し、傷や汚れにも強く丈夫です。

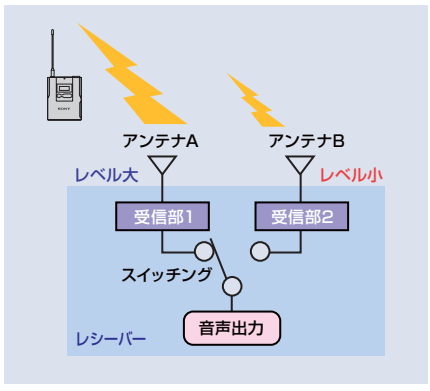


----- UWP-C1のトランスミッター
—— UWP-V1のトランスミッター

安定した伝送

安定した受信を可能にするスペースダイバーシティー方式

レシーバーに2本のアンテナを装備し、トランスミッターからの電波を同時に受信して受信状態の良好な方を自動選択するスペースダイバーシティー方式により、広いエリアでも音切れやノイズの発生を抑えた安定した受信が可能です。



自動的に空きチャンネルを探す「オートチャンネルスキャン機能」

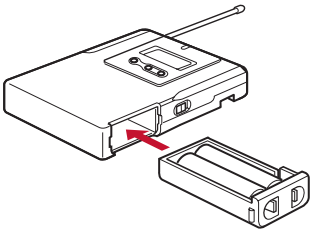
レシーバーにおいて簡単なボタン操作で自動的にチャンネルグループ内の空きチャンネルを探す「オートチャンネルスキャン機能」を搭載。空きチャンネル検索後、トランスミッターを設定することでスピーディーかつ安全なオペレーションが可能になりました。

視認性を高めるバックライト付き液晶ディスプレイ

ボディーパックトランスミッターとポータブルダイバーシティーチューナーにはバックライト付き液晶ディスプレイを装備し、暗い場所でのロケや取材でも手早く設定変更が可能です。

カートリッジタイプのバッテリーケースを採用

ボディーパックトランスミッターとポータブルダイバーシティーチューナーにはソニーワイヤレス共通のカートリッジタイプのバッテリーケースを採用し、スピーディーな電池交換が行えます。またトランスミッターは、単3形アルカリ乾電池2本で、連続約10時間の安定した動作が可能です。



カムコーダーへの取り付けに配慮した設計

XDCAM EXカムコーダーPMW-EX3、HDVカムコーダー HVR-Z7Jなどの小型カムコーダーのライトシュー部分にレシーバーを取り付けるためのアダプターを付属し、簡単でスピーディーな取り付けが可能です。

※写真はXDCAM EXカムコーダーPMW-EX3に装着した状態です。

使用シーンを広げる高機能

幅広いオーディオ入力レベルに対応

ボディーパックトランスミッターはマイク入力(基準入力レベル−66dBV)はもちろん、今回あらたにライン入力(基準入力レベル＋4dBu)にも対応し、ポータブルミキサーなどと組み合わせたロケーションシステムとしても運用可能です。

マイクロホンケーブルを付属し、有線マイクロホンの接続が可能

UWP-V1では有線マイクロホンを接続できる、マイクロホンケーブル(BMP-XLRタイプ3ピン(凹))を付属しています。インタビュー用のダイナミックマイクロホン(別売)などと組み合わせることで幅広いアプリケーションにてお使いいただけます。

関連商品

ポータブルデジタルミキサー

DMX-P01

希望小売価格 378,000円
(税抜価格 360,000円)

アナログ機能の操作性を継承した、ENG・EFP用ポータブルタイプのデジタルミキサー

ダイナミックマイクロホン

F-112

希望小売価格 21,000円
(税抜価格 20,000円)

インタビュー・取材用途に適した高感度全指向性マイクロホン

UHFワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-X7

希望小売価格 73,500円(税抜価格 70,000円)　※2008年7月発売予定

UHFワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-X8

希望小売価格 73,500円(税抜価格 70,000円)　※2008年7月発売予定

UWP-Xシリーズ

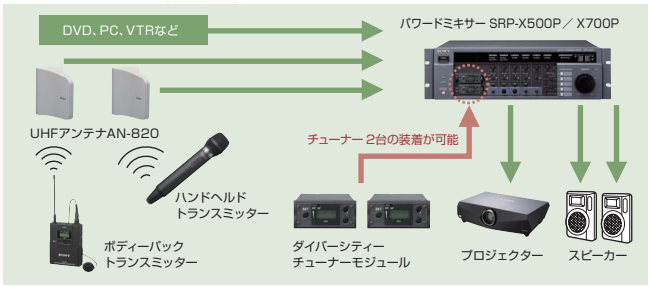
学校や企業での講義・会議用のワイヤレスマイクロホンパッケージ

UWP-X7はボディーパックトランスミッターとダイバーシティーチューナーモジュールとのパッケージモデル、UWP-X8はハンドヘルドトランスミッターとダイバーシティーチューナーモジュールとのパッケージモデルです。チューナーモジュールをパワードミキサー SRP-X500P／X700Pやチューナーベースユニット MB-X6に組み込むことにより、AVプレゼンテーションや小規模なPAシステムに使用できます。

免許不要のB型規格

簡単なボタン操作で、B型帯域30チャンネルの切り換えが可能です。

■AVプレゼンテーションでの使用例



実績の“WRT/WRRシリーズ”から受け継ぐ高い基本性能

高音質

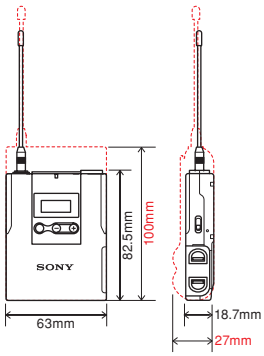
新開発のマイクカプセルユニットを採用

UWP-X8のハンドヘルドトランスミッターには新開発のダイナミックカプセルとリミッターを採用。自然な音質を実現し、スピーチの収音・拡声に優れた機能を発揮します。

快適な運用

堅牢かつ体に装着しやすい小型設計

従来機種のボディーパックトランスミッターより体積を約43%小型化。厚みを薄くしたスリムなデザインにより腰への装着も容易です。また、筐体にはアルミニウムダイキャストを採用し、傷や汚れにも強く丈夫です。

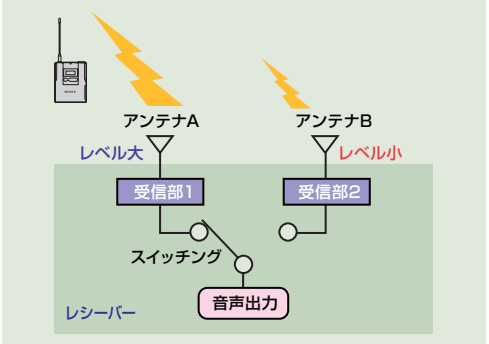


----- UWP-X1のトランスミッター　—— UWP-X7のトランスミッター

安定した伝送

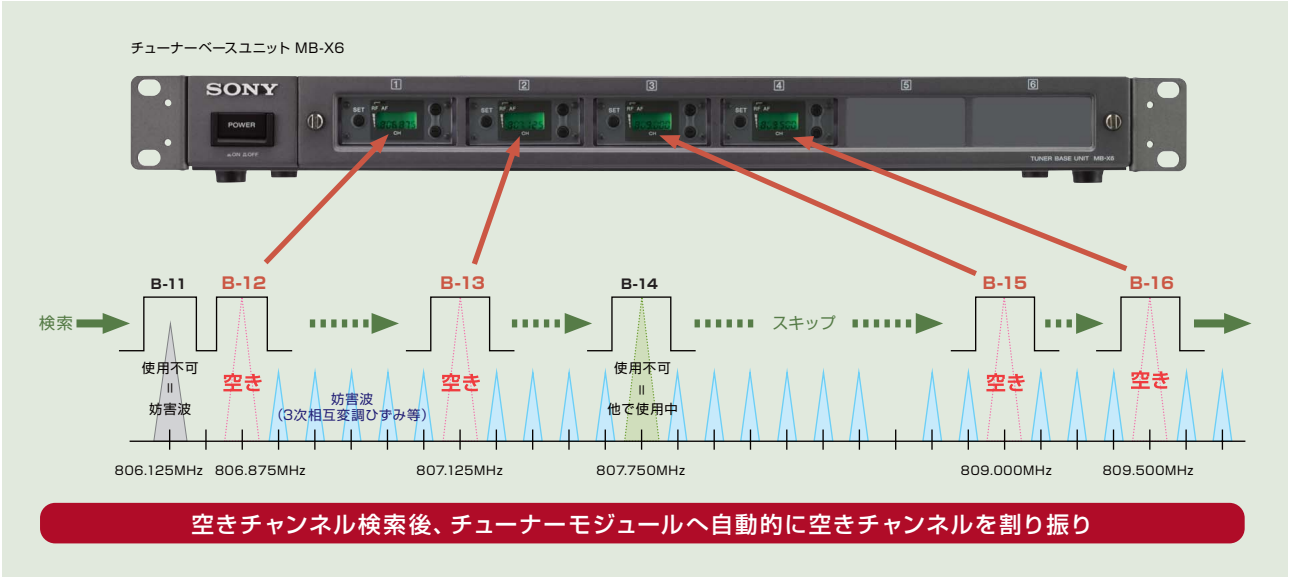
安定した受信を可能にするスペースダイバーシティー方式

レシーバーに2本のアンテナを装備し、トランスミッターからの電波を同時に受信して受信状態の良好な方を自動選択するスペースダイバーシティー方式により、広いエリアでも音切れやノイズの発生を抑えた安定した受信が可能です。



自動的に空きチャンネルを探す「オートチャンネルスキャン機能」

レシーバーにおいて簡単なボタン操作で自動的にチャンネルグループ内の空きチャンネルを探す「オートチャンネルスキャン機能」を搭載。チューナーモジュールをチューナーベースユニットMB-X6に組み込んで多チャンネル同時運用を行う場合、スロット1に挿入したチューナーモジュールにて空きチャンネルを検索すると、他のチューナーモジュールを自動的に同じグループの異なる空きチャンネルに設定することができます。

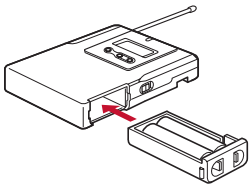


視認性を高めるバックライト付き液晶ディスプレイ

ボディーパックトランスミッターとダイバーシティーチューナーモジュールには、バックライト付き液晶ディスプレイを装備し、暗い場所でも手早く設定変更が可能です。

カートリッジタイプのバッテリーケースを採用

ボディーパックトランスミッターにはソニーワイヤレス共通のカートリッジタイプのバッテリーケースを採用し、スピーディーな電池交換が行えます。また、単3形アルカリ乾電池2本で、連続約10時間の安定した動作が可能です。



関連商品

SRP-X500P

デジタルパワードミキサー
SRP-X500P

希望小売価格 189,000円(税抜価格 180,000円)

デジタルミキサー、VIDEO/RGBスイッチャー、4chパワーアンプ、ワイヤレスマイクチューナースロット、各種外部機器コントロール機器などを、1台に搭載し、中規模システムの構築が可能なハイコストパフォーマンスモデル

デジタルパワードミキサー
SRP-X700P

オープン価格

デジタルミキサー、VIDEO/RGBスイッチャー、2chパワーアンプ、ワイヤレスマイクチューナースロット、各種外部機器コントロール機器などを、1台に搭載し、大型システムへの拡張性を持った多機能なデジタルパワードミキサー

チューナーベースユニット
MB-X6

希望小売価格 78,750円(税抜価格 75,000円)

1チャンネルから6チャンネルまで柔軟なシステムアップが可能な、800MHz帯B型規格対応のチューナーベースユニット

※写真は別売りのチューナーモジュールが装着されています。

※オープン価格商品の価格は、販売店にお問い合わせください。

■主な仕様

	UWP-V1	UWP-V2	UWP-X7	UWP-X8
商品構成	ボディーパックトランスミッター（UTX-B2） ポータブルダイバーシティーチューナー（URX-P2）	ハンドヘルドマイクロホン（UTX-H2） ポータブルダイバーシティーチューナー（URX-P2）	ボディーパックトランスミッター（UTX-B2） ダイバーシティーチューナーモジュール（URX-M2）	ハンドヘルドマイクロホン（UTX-H2） ダイバーシティーチューナーモジュール（URX-M2）
送信機				
送信部				
形状	ボディーパックトランスミッター （タイピン型マイク）	ハンドヘルドマイクロホン	ボディーパックトランスミッター （タイピン型マイク）	ハンドヘルドマイクロホン
発振方式	水晶制御PLLシンセサイザー			
アンテナ	1/4波長 ワイヤーアンテナ	1/4波長 ワイヤーアンテナ（内蔵）	1/4波長 ワイヤーアンテナ	1/4波長 ワイヤーアンテナ（内蔵）
搬送波周波数	806～810MHz			
RF出力レベル	10mW／2mW（選択可）			
プリエンファシス	50μs			
基準周波数偏移	±5kHz（−66dBV、1kHz入力時）			
オーディオ部				
マイクロホン形式	無指向性エレクトレットコンデンサー型	単一指向性ダイナミック型	単一指向性エレクトレットコンデンサー型	単一指向性ダイナミック型
ひずみ率	1.0%未満（−60dBV、1kHz入力時）			
SN比	60dB 以上			
トーン信号周波数	32kHz			
アッテネーター	0～21dB（3dBステップ）			
音声入力端子	φ3.5mm ミニジャック	—	φ3.5mm ミニジャック	—
基準音声入力レベル	−66dBV（MIC入力、アッテネーター 0dB）、+4dBu（LINE入力、ボディーパックトランスミッターのみ）			
周波数特性	40Hz～15kHz	50Hz～15kHz	40Hz～15kHz	50Hz～15kHz
一般				
ディスプレイ	チャンネル、周波数、音声レベル、RFレベル、使用積算時間			
インジケーター	AF/PEAK	電源 入	AF/PEAK	電源 入
電源電圧	DC 3.0V（単3形アルカリ乾電池 2本）			
電池持続時間	約10時間（ソニー・単3形アルカリ乾電池（(LR6)）、10mW出力、25℃）			
許容動作温度	0～50℃			
許容保存温度	−20～+55℃			
外形寸法	63×82.5×18.7mm （幅×高さ×奥行、アンテナ含まず）	φ49×253mm（直径×長さ）	63×82.5×18.7mm （幅×高さ×奥行、アンテナ含まず）	φ49×253mm（直径×長さ）
質量	約145g（乾電池含む）	約308g（乾電池含む）	約145g（乾電池含む）	約308g（乾電池含む）
受信機				
チューナー部				
形状	ポータブルダイバーシティーチューナー		ダイバーシティーチューナーモジュール	
受信方式	スペースダイバーシティー方式			
アンテナ	1/4波長 ワイヤーアンテナ（角度調整可）		—	
局部発信	水晶制御PLLシンセサイザー			
受信周波数	806～810MHz			
ディエンファシス	50μs			
基準周波数偏移	±5kHz			
スケルチレベル	15dBμ		25dBμ	
オーディオ部				
ひずみ率	1.0%未満（1kHz変調）			
SN比	60dB以上			
トーン信号	32kHz			
音声出力レベル	−58dBm（±5kHz変調時）		−28dBm（±5kHz変調時）	
音声出力端子	φ3.5mm ミニジャック		—	
ヘッドホン出力レベル	5mW（16Ω）		—	
一般				
ディスプレイ	チャンネル、周波数、音声レベル、RFレベル、使用積算時間、モニターレベル		チャンネル、周波数、音声レベル、RFレベル	
インジケーター	RF 入力レベル			
電源電圧	DC 3.0V（単3形アルカリ乾電池 2本）		DC 9.0V（接続機器から供給）	
電池持続時間	約6時間（ソニーアルカリ乾電池 単3形（(LR6)）、25℃）		—	
許容動作温度	0～50℃			
許容保存温度	−20～+55℃			
外形寸法	63×104.5×22mm（幅×高さ×奥行、アンテナ含まず）		57×26×121mm（幅×高さ×奥行）	
質量	約205g（乾電池含む）		約150g	
付属品	無指向性ラベリアマイクロホン×1、 ウインドスクリーン×3、 ホルダークリップ×1、 UTX-B2用BMP-XLR変換入力ケーブル×1、 URX-P2用BMP-XLR変換出力ケーブル×1、 URX-P2用BMP-ステレオミニ変換出力ケーブル×1、 シューマウントアダプター×1、 ベルトクリップ×2、取扱説明書×1	マイクホルダー×1、 URX-P2用BMP-XLR変換出力ケーブル×1、 URX-P2用BMP-ステレオミニ変換出力ケーブル×1、 シューマウントアダプター×1、 ベルトクリップ×1、 取扱説明書×1	単一指向性ラベリアマイクロホン×1、 ウインドスクリーン×1、ホルダークリップ×1、 ベルトクリップ×1、取扱説明書×1	マイクホルダー×1、取扱説明書×1

0dBμ＝1μVEMF、0dBu＝0.775Vrms、0dBV＝1V

⚠ 安全に関する注意 | **商品を安全に使うため、使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。**

商品使用上の注意 ●WRR-、WRT-、SRPシリーズワイヤレスマイクとの互換性はありません。また、同じチャンネルを使用した場合は、混信による障害が発生する恐れがあります。

カタログ上の注意 ●仕様および外観は、改良のため予告なく変更されることがあります。●カタログと実際の商品の色とは印刷の関係で、多少異なる場合もあります。●本カタログに記載されているシステム名、製品名は一般に各開発メーカーの登録商標あるいは商標です。なお、本文中ではTM、®マークは明記していません。

Sony Drive www.sony.co.jp/pro

※特定市場向け商品などソニードライブに掲載していない商品もあります

本カタログは再生紙および環境に配慮した大豆インキを使用

ソニー株式会社
ソニーマーケティング株式会社／〒108-0074 東京都港区高輪4-10-18

商品に関するお問い合わせは
業務用商品相談窓口
フリーダイヤル 0120-788-333
●携帯電話・PHS・一部のIP電話からは 0466-31-2588
●FAX 0120-333-389
●受付時間 9:00～18:00（土・日・祝日、および年末年始は除く）

2008.6
カタログ記載内容2008年6月現在

SM/FXMP-1 Printed in Japan. (84928388) R